

NATURLIG KRAFT MED PANASONIC



CZ-inverter – perfekt til sommerhuset

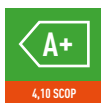
- Giver en behagelig varme, selv ved en udetemperatur på -25°C
- Inverter-teknologi
- Styring af luftretningen (op og ned) via fjernbetjeningen
- Vedligeholdelsesvarme ($+8/+10$ grader). Perfekt til sommerhuset
- Kompatibel med internetstyring

EFFEKTIVITET ÅRET
RUNDT, SCOP – SEER

A+ A++



Vores varmepumper, som indeholder det nye R32-kølemiddel, viser en markant reduktion i GWP-værdien (Global Warming Potential). Et vigtigt skridt i den rigtige retning hvad angår reduktion af drivhusgasser. R32 er desuden et enkomponent-kølemiddel, hvilket gør det let at genbruge.



Sæsontilpasset varmedrift i overensstemmelse med de nye EcoDesign-krav. Jo højere SCOP-værdi desto højere effektivitet. Behagelig varme hele året rundt uden unødigt energiforbrug.



Sæsontilpasset køledrift i overensstemmelse med de nye EcoDesign-krav. Jo højere SEER-værdi desto højere effektivitet. Behagelig afkøling året rundt uden unødigt energiforbrug.



Ned til -25°C ved køledrift Systemet fungerer i køletilstand ved en udendørstemperatur på ned til -25°C .



Du kan også anvende vedligeholdelsesvarme, $+8^{\circ}\text{C}/+10^{\circ}\text{C}$ grader. På den måde forhindrer du, at temperaturen i huset når ned i nærheden af frysepunktet i de koldeste vintermåneder, samtidig med at der forbruges en minimal energimængde til varmedrift.



Kompatibel med de fleste brugerventile fjernbetjeninger til varmepumper overalt ved hjælp af en almindelig smartphone med Android eller iOS, en tablet eller en pc via internettet. Tilvalg

Inverter-modellerne i CZ-serien er kraftfulde, højeffektive og pålidelige hele året rundt.



Perfekt til sommerhuset

Funktionerne i Panasonic's CZ gør den perfekt til sommerhuset.

Takket være +8- eller +10-gradersfunktionen kan du holde fritidshuset, garagen eller annekset frostfrit uden at anvende særlig meget energi. Du får desuden en behagelig afkøling på de varmeste sommerdage. Vælger du desuden fjernstyring, kan du ved hjælp af mobiltelefonen skruer op for varmen et par timer inden ankomst. Så venter der dig en behagelig varme, lige så snart du træder indenfor.



Bidrag til et grønnere miljø, og reducer dine omkostninger

Ved at opdatere eller udskifte dit nuværende varmesystem med en ny varmepumpe fra Panasonic gør du en god gerning for både miljøet og din økonomi. Reduceret GWP-værdi og øget energieffektivitet bidrager til en grønnere planet, men giver også lavere energiomkostninger. Det er to forhold, vi hos Panasonic lægger stor vægt på. Vi håber, at flere virksomheder og privatpersoner begynder at anvende R32 for miljøets skyld.



R32-kølemidlet skåner også systemets kompressor og forlænger derved varmepumpens levetid. Vores varmepumper, som indeholder det nye R32-kølemiddel, viser en markant reduktion i GWP-værdien (Global Warming Potential) sammenlignet med andre kølemidler. Hvis vi sammenligner GWP-værdien for R410A og R32, er værdien reduceret med en tredjedel. R32-kølemidlet påvirker helt klart miljøet mindre.

Fjernstyring

Styr din varmepumpe, uanset hvor du befinder dig. Vi har et stort udvalg af fjernbetjening, som giver mulighed for fjernstyring via internettet eller SMS. Vores seneste styringsløsning er en cloudbaseret internettjeneste, som gør, at du kan styre din varmepumpe, uanset hvor i verden du befinder dig. Styr dit hjemmiljø ved hjælp af din smartphone, tablet (iOS/Android) eller fra en pc med internetadgang. Du har de samme funktioner, som når du befinder dig derhjemme eller på kontoret: tænd/sluk, tilstandsvælger, temperaturindstilling, rumtemperatur mv. Men takket været internetstyringen har du også adgang til ny, avanceret funktionalitet, som giver maksimal komfort og effektivitet med lavest muligt energiforbrug.



Panasonic 1x4. Komfort året rundt

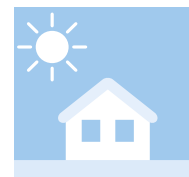
Med 30 års erfaring på det nord europæiske marked har Panasonic udviklet særlige teknologier, der opfylder de forskellige behov i området.

Vores varmepumper er blandt de mest effektive og omfattende alternativer til traditionel opvarmning og køling. Med en installation får du et ideelt indeklima året rundt – opvarmning, køling eller afugtning, afhængigt af vejret udenfor. Med varmepumpen får du også et rent og behageligt indeklima takket være den effektive luftrensere.

Forår



Sommer



Efterår



Vinter



CS-CZ9SKE // CS-CZ12SKE



CU-CZ9SKE CU-CZ12SKE



Fjernbetjening med kabel følger med indendørsenheden



Tilvalg – fjernbetjening med kabel CZ-RD514C til fast installation

Maksimal kapacitet			5,20 kW	6,70 kW
Indendørsenhed			CS-CZ9SKE	CS-CZ12SKE
Udendørsenhed			CU-CZ9SKE	CU-CZ12SKE
Varmekapacitet	Nominel (min. – maks.)	kW	3,40 (0,85 - 5,20)	4,00 (0,85 - 6,70)
COP ¹⁾		W/W	4,66 A	4,08 A
Varmekapacitet ved -7 °C		kW	3,30	4,05
COP ved -7 °C ¹⁾		W/W	2,54	2,19
Varmekapacitet ved -15 °C ²⁾		kW	2,70	3,60
COP ved -15 °C ¹⁾		W/W	2,16	2,11
Varmekapacitet ved -20 °C ²⁾		kW	2,10	3,00
COP ved -20 °C ¹⁾		W/W	1,91	1,88
Varmekapacitet ved -25 °C ²⁾		kW	1,50	2,40
COP ved -25 °C ¹⁾		W/W	1,50	1,60
SCOP		W/W	4,10 A+	4,10 A+
Effektforbrug, varmedrift	Nominel (min. – maks.)	kW	0,740 (0,185 - 1,350)	0,990 (0,190 - 1,990)
Årligt elforbrug (varmedrift)		kWh	956	1.229
Kølekapacitet	Nominel (min. – maks.)	kW	2,50 (0,85 - 3,00)	3,50 (0,85 - 4,00)
SEER		W/W	6,60 A++	6,30 A++
Effektforbrug, køledrift	Nominel (min. – maks.)	kW	0,545 (0,190 - 0,740)	0,950 (0,195 - 1,160)
Årligt elforbrug (køledrift)		kWh	133	194
Lydtrykniveau	Opvarmning – Køling (Hi/Lo)	dB(A)	40 / 21 – 39 / 22	42 / 21 – 42 / 22
Luftstrøm	Opvarmning / Køling	m ³ /t	708 / 666	768 / 720
Mål indendørs/udendørs	H x B x D	mm	290 x 850 x 199 / 622 x 824 x 299	290 x 850 x 199 / 622 x 824 x 299
Driftsområde	Opvarmning / Køling min./maks.	°C	-25 ~ +24 / +16 ~ +43	-25 ~ +24 / +16 ~ +43

Miljøbetingelser: Lufttemperatur, indendørs køledrift 27 °C DB/19 °C WB Lufttemperatur, udendørs køledrift 35 °C DB/24 °C WB Lufttemperatur indendørs varmedrift 20 °C DB Lufttemperatur udendørs varmedrift 7 °C DB/6 °C WB (DB: Dry bulb, WB: Wet bulb) ¹⁾ COP-klassificeringen er 230 V i overensstemmelse med EU-direktiv 2002/31/EF. ²⁾ Varmepumpens kapacitet er testet ved maksimal effekt og aftrimning. Du kan finde flere oplysninger om ErP på vores website www.aircon.panasonic.dk



www.aircon.panasonic.dk
blog.panasonicnordic.com/da
[facebook.com/panasonicdanmarkvarmepumper](https://www.facebook.com/panasonicdanmarkvarmepumper)

Panasonic Nordic, filial af Panasonic Marketing Europe GmbH, Germany
 Telefonvägen 26, 126 26 Hägersten, SVERIGE

heating & cooling solutions

